

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	国土交通省	
501-1	B	2011	鹿野川湖	鹿野川湖堰堤											
一般項目															
採取月日	421	421	421	517	517	517	609	609	609	715	715	715			
採取時刻	1355	1355	1355	1055	1055	1055	900	900	900	930	930	930			
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
気温 (°C)	20.9	20.9	20.9	23.4	23.4	23.4	23.8	23.8	23.8	23.8	33.5	33.5			
水温 (°C)	15.3	7.8	7.0	20.1	12.8	7.3	19.7	16.5	7.6	23.6	22.0	8.8			
流量 (m³/S)															
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13			
採取水深 (m)	0.5	15.5	30.0	0.5	19.5	37.9	0.5	19.3	37.5	0.5	19.7	38.3			
全水深 (m)		31.0			38.9			38.5			39.3				
透明度 (m)		3.7			0.9			2.7			2				
生活環境項目															
pH	8.0	7.9	7.7	8.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.8	7.9	7.8	8.0			
DO (mg/l)	10	9.9	6.5	12	7.8	5.2	9.7	8.9	2.0	10	9.0	0.6			
BOD (mg/l)	0.9	<0.5	1.2	2.5	1.0	1.2	1.1	1.2	1.5	1.4	0.9	1.5			
COD (mg/l)	2.7	2.0	2.1	5.0	3.0	2.6	3.3	3.1	2.8	3.3	2.7	4.9			
SS (mg/l)	1	<1	2	6	2	3	2	2	3	5	4	21			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	17	7	49	790	350	170	1400	1700	2400	13000	92000	2200			
全窒素 (mg/l)	0.76	0.98	1.1	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.2	0.61	0.55	1.9			
全燐 (mg/l)	0.018	0.010	0.023	0.069	0.042	0.037	0.059	0.063	0.041	0.049	0.049	0.15			
全亜鉛 (mg/l)															
健康項目															
カドミウム (mg/l)															
全シアン (mg/l)															
鉛 (mg/l)															
六価クロム (mg/l)															
ヒ素 (mg/l)															
総水銀 (mg/l)															
アルキル水銀 (mg/l)															
PCB (mg/l)															
ジクロロメタン (mg/l)															
四塩化炭素 (mg/l)															
1,2-ジクロロエタン (mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)															
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)															
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)															
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)															
トリクロロエチレン (mg/l)															
テトラクロロエチレン (mg/l)															
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)															
チウラム (mg/l)															
シマジン (mg/l)															
チオベンカルブ (mg/l)															
ベンゼン (mg/l)															
セレン (mg/l)															
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.65	0.87	0.81	0.73	1.0	0.75	0.83	1.0	0.68	0.38	0.46	0.04			
ふっ素 (mg/l)															
ほう素 (mg/l)															
1,4-ジオキサン (mg/l)															

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	国土交通省
501-1	B	2011	鹿野川湖											
			地点名	鹿野川湖堰堤										
一般項目														
採取月日	811	811	811	908	908	908	1012	1012	1012	1122	1122	1122		
採取時刻	855	855	855	835	835	835	900	900	900	905	905	905		
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	2	2	2		
気温(°C)	31.0	31.0	31.0	28.2	28.2	28.2	19.1	19.1	19.1	7.7	7.7	7.7		
水温(°C)	24.4	23.7	9.6	25.9	21.7	10.4	20.8	18.6	16.0	15.9	15.6	14.1		
流量(m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	19.6	38.1	0.5	19.3	37.6	0.5	19.2	37.4	0.5	18.9	36.8		
全水深(m)		39.1			38.6			38.4			37.8			
透明度(m)		1.7			1.1			1.7			1			
生活環境項目														
pH	7.6	7.7	7.3	8.3	7.7	7.7	7.9	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4		
DO(mg/l)	8.9	8.8	0.7	11	6.7	0.8	9.0	7.4	<0.5	6.8	7.7	7.9		
BOD(mg/l)	1.3	1.1	<0.5	3.7	0.8	0.7	1.6	1.8	1.2	0.9	0.8	1.4		
COD(mg/l)	2.7	2.5	3.8	5.1	3.1	3.5	3.1	2.2	3.9	3.1	3.3	3.7		
SS(mg/l)	3	4	6	6	2	5	2	4	8	6	9	13		
大腸菌群数(MPN/100ml)	17000	14000	13000	35000	7900	540	24000	28000	35000	1700	7900	7900		
全窒素(mg/l)	0.67	0.63	2.3	0.87	0.90	2.7	0.85	0.81	3.1	0.95	0.99	1.2		
全燐(mg/l)	0.045	0.043	0.13	0.065	0.048	0.073	0.052	0.058	0.079	0.072	0.086	0.092		
全亜鉛(mg/l)	0.005													
健康項目														
カドミウム(mg/l)	<0.001													
全シアン(mg/l)	<0.01													
鉛(mg/l)	<0.001													
六価クロム(mg/l)	<0.01													
ヒ素(mg/l)	<0.001													
総水銀(mg/l)	<0.0005													
アルキル水銀(mg/l)	<0.0005													
PCB(mg/l)	<0.0005													
ジクロロメタン(mg/l)	<0.0005													
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002													
1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.0004													
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001													
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001													
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)	<0.001													
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)	<0.0006													
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.0005													
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)	<0.0002													
チウラム(mg/l)	<0.0002													
シマジン(mg/l)	<0.0002													
チオベンカルブ(mg/l)	<0.0002													
ベンゼン(mg/l)	<0.0002													
セレン(mg/l)	<0.001													
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.46	0.47	0.03	0.28	0.69	0.12	0.51	0.66	0.03	0.78	0.80	0.77		
ふっ素(mg/l)	<0.1													
ほう素(mg/l)	<0.1													
1,4-ジオキサン(mg/l)	<0.005													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	国土交通省
501-1	B	2011	鹿野川湖											
			地点名	鹿野川湖堰堤										
一般項目														
採取月日	1208	1208	1208	112	112	112	209	209	209	301	301	301		
採取時刻	840	840	840	930	930	930	930	930	930	905	905	905		
天候	10	10	10	2	2	2	12	12	12	4	4	4		
気温 (°C)	10.1	10.1	10.1	3.3	3.3	3.3	4.9	4.9	4.9	10.5	10.5	10.5		
水温 (°C)	13.0	12.7	12.5	7.5	7.4	7.3	6.1	6.1	5.8	8.2	6.5	6.1		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	15.7	30.3	0.5	15.4	29.8	0.5	16.3	31.5	0.5	18.0	35.0		
全水深 (m)		31.3			30.8			32.5			36.0			
透明度 (m)		2.2			2.6			1.3			0.7			
生活環境項目														
pH	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.9	7.9	7.8	7.6	7.7	7.7		
DO (mg/l)	7.3	7.1	7.3	10	10	9.8	12	12	12	10	11	10		
BOD (mg/l)	0.8	0.7	0.9	<0.5	0.5	<0.5	1.3	1.1	1.1	1.1	0.7	0.9		
COD (mg/l)	2.6	2.6	3.0	1.8	1.7	1.8	2.6	2.5	2.4	3.0	2.2	2.2		
SS (mg/l)	2	6	12	2	3	4	5	5	5	6	5	5		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	220	790	790	49	170	130	490	130	130	230	79	79		
全窒素 (mg/l)	0.87	0.89	0.92	0.78	0.78	0.82	0.81	0.80	0.79	1.0	0.91	0.90		
全燐 (mg/l)	0.048	0.053	0.065	0.030	0.031	0.035	0.027	0.027	0.027	0.073	0.043	0.043		
全亜鉛 (mg/l)							<0.001							
健康項目														
カドミウム (mg/l)							<0.001							
全シアン (mg/l)							<0.01							
鉛 (mg/l)							<0.001							
六価クロム (mg/l)							<0.01							
ヒ素 (mg/l)							<0.001							
総水銀 (mg/l)							<0.0005							
アルキル水銀 (mg/l)							<0.0005							
PCB (mg/l)							<0.0005							
ジクロロメタン (mg/l)							<0.0005							
四塩化炭素 (mg/l)							<0.0002							
1,2-ジクロロエタン (mg/l)							<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)							<0.001							
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)							<0.001							
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)							<0.001							
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)							<0.0006							
トリクロロエチレン (mg/l)							<0.0005							
テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.0005							
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)							<0.0002							
チウラム (mg/l)							<0.0002							
シマジン (mg/l)							<0.0002							
チオベンカルブ (mg/l)							<0.0002							
ベンゼン (mg/l)							<0.0002							
セレン (mg/l)							<0.001							
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.73	0.72	0.73	0.72	0.70	0.69	0.74	0.66	0.60	0.86	0.78	0.70		
ふっ素 (mg/l)							<0.1							
ほう素 (mg/l)							<0.1							
1,4-ジオキサン (mg/l)							<0.005							

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									調査機関	国土交通省
501-1	B	2011	地点名	鹿野川湖堰堤										
一般項目														
採取月日	421	421	421	517	517	517	609	609	609	715	715	715		
採取時刻	1355	1355	1355	1055	1055	1055	900	900	900	930	930	930		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	20.9	20.9	20.9	23.4	23.4	23.4	23.8	23.8	23.8	33.5	33.5	33.5		
水温 (°C)	15.3	7.8	7.0	20.1	12.8	7.3	19.7	16.5	7.6	23.6	22.0	8.8		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	15.5	30.0	0.5	19.5	37.9	0.5	19.3	37.5	0.5	19.7	38.3		
全水深 (m)		31.0			38.9			38.5			39.3			
透明度 (m)		3.7			0.9			2.7			2			
特殊項目														
溶解性鉄 (mg/l)														
銅 (mg/l)														
クロム (mg/l)														
要監視項目														
クロルホルム (mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)														
p-ジクロロベンゼン (mg/l)														
イノキサチオン (mg/l)														
ダイアジノン (mg/l)														
フェントロチオン (mg/l)														
イノプロチオラン (mg/l)														
オキシ銅 (mg/l)														
クロロタロニル (mg/l)														
プロピザミド (mg/l)														
EPN (mg/l)														
ジクロロボス (mg/l)														
フェノバルブ (mg/l)														
イプロベンホス (mg/l)														
クロルニトロフェン (mg/l)														
トルエン (mg/l)														
キシレン (mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)														
ニッケル (mg/l)														
モリブデン (mg/l)														
アンチモン (mg/l)														
塩化ビニルモノマー (mg/l)														
エピクロロヒドリン (mg/l)														
全マンガン (mg/l)														
ウラン (mg/l)														
その他														
クロロフィルa (μg/l)	3	3	<2	39	<2	<2	6	4	<2	19	12	2		
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	0.07	0.14	<0.05	0.05	0.25	<0.05	<0.05	0.27	<0.05	<0.05	0.44		
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	<0.003	0.008	0.006	0.028	0.013	0.031	0.042	0.014	0.010	0.021	0.11		
LAS (mg/l)														
ジオオスミン (ng/l)														
2MIB (ng/l)														
トリハロメタン生成物 (mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	国土交通省
501-1	B	2011	鹿野川湖											
			地点名	鹿野川湖堰堤										
一般項目														
採取月日	811	811	811	908	908	908	1012	1012	1012	1122	1122	1122		
採取時刻	855	855	855	835	835	835	900	900	900	905	905	905		
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	2	2	2		
気温 (°C)	31.0	31.0	31.0	28.2	28.2	28.2	19.1	19.1	19.1	7.7	7.7	7.7		
水温 (°C)	24.4	23.7	9.6	25.9	21.7	10.4	20.8	18.6	16.0	15.9	15.6	14.1		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	19.6	38.1	0.5	19.3	37.6	0.5	19.2	37.4	0.5	18.9	36.8		
全水深 (m)		39.1			38.6			38.4			37.8			
透明度 (m)		1.7			1.1			1.7			1			
特殊項目														
溶解性鉄 (mg/l)														
銅 (mg/l)														
クロム (mg/l)														
要監視項目														
クロルホルム (mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)														
p-ジクロロベンゼン (mg/l)														
イノキサチオン (mg/l)														
ダイアジノン (mg/l)														
フェントロチオン (mg/l)														
イノプロチオラン (mg/l)														
オキシ銅 (mg/l)														
クロロタロニル (mg/l)														
プロピザミド (mg/l)														
EPN (mg/l)														
ジクロロボス (mg/l)														
フェノバルブ (mg/l)														
イプロベンホス (mg/l)														
クロルニトロフェン (mg/l)														
トルエン (mg/l)														
キシレン (mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)														
ニッケル (mg/l)														
モリブデン (mg/l)														
アンチモン (mg/l)														
塩化ビニルモノマー (mg/l)														
エピクロロヒドリン (mg/l)														
全マンガン (mg/l)														
ウラン (mg/l)														
その他														
クロロフィルa (μg/l)	4	4	<2	45	<2	<2	4	4	<2	2	2	<2		
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	1.2	<0.05	0.06	1.4	<0.05	<0.05	1.6	<0.05	<0.05	0.18		
リン酸態リン (mg/l)	0.023	0.024	0.1	<0.003	0.037	0.049	0.022	0.043	0.044	0.048	0.06	0.055		
LAS (mg/l)														
ジエオスミン (ng/l)														
2MIB (ng/l)														
トリハロメタン生成物 (mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	国土交通省
501-1	B	2011	鹿野川湖											
			地点名	鹿野川湖堰堤										
一般項目														
採取月日	1208	1208	1208	112	112	112	209	209	209	301	301	301		
採取時刻	840	840	840	930	930	930	930	930	930	905	905	905		
天候	10	10	10	2	2	2	12	12	12	4	4	4		
気温 (°C)	10.1	10.1	10.1	3.3	3.3	3.3	4.9	4.9	4.9	10.5	10.5	10.5		
水温 (°C)	13.0	12.7	12.5	7.5	7.4	7.3	6.1	6.1	5.8	8.2	6.5	6.1		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	15.7	30.3	0.5	15.4	29.8	0.5	16.3	31.5	0.5	18.0	35.0		
全水深 (m)		31.3			30.8			32.5			36.0			
透明度 (m)		2.2			2.6			1.3			0.7			
特殊項目														
溶解性鉄 (mg/l)														
銅 (mg/l)														
クロム (mg/l)														
要監視項目														
クロルホルム (mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)														
p-ジクロロベンゼン (mg/l)														
イノキサチオン (mg/l)														
ダイアジノン (mg/l)														
フェントロチオン (mg/l)														
イノプロチオラン (mg/l)														
オキシ銅 (mg/l)														
クロロタロニル (mg/l)														
プロピザミド (mg/l)														
EPN (mg/l)														
ジクロロボス (mg/l)														
フェノバルブ (mg/l)														
イプロベンホス (mg/l)														
クロルニトロフェン (mg/l)														
トルエン (mg/l)														
キシレン (mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)														
ニッケル (mg/l)														
モリブデン (mg/l)														
アンチモン (mg/l)														
塩化ビニルモノマー (mg/l)														
エピクロロヒドリン (mg/l)														
全マンガン (mg/l)														
ウラン (mg/l)														
その他														
クロロフィルa (μg/l)	<2	<2	<2	2	2	2	33	33	26	6	7	13		
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
リン酸態リン (mg/l)	0.031	0.035	0.035	0.023	0.022	0.023	0.003	0.004	0.005	0.046	0.023	0.022		
LAS (mg/l)														
ジエオスミン (ng/l)														
2MIB (ng/l)														
トリハロメタン生成物 (mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2011	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	421	421	517	517	517	609	609	609	715	715	715	
採取時刻	1055	1055	1055	1430	1430	1430	1030	1030	1030	1105	1105	1105	
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	21.4	21.4	21.4	21.7	21.7	21.7	27.4	27.4	27.4	31.5	31.5	31.5	
水温 (°C)	13.9	10.2	7.5	20.8	13.7	9.0	18.9	16.8	14.0	24.2	22.2	17.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	10.7	20.4	0.5	14.3	27.6	0.5	14.2	27.3	0.5	14.3	27.6	
全水深 (m)		21.4			28.6			28.3			28.6		
透明度 (m)		3.2			1.2			1.9			2.2		
生活環境項目													
pH	8.1	8.0	7.6	8.5	7.5	7.4	7.6	7.7	7.8	8.1	7.9	7.6	
DO (mg/l)	10	8.5	7.9	12	7.6	8.7	10	9.0	7.0	10	8.9	1.9	
BOD (mg/l)	1.1	0.8	0.5	4.1	0.7	1.3	1.8	1.2	2.5	1.5	1.0	1.6	
COD (mg/l)	2.9	2.3	1.9	6.0	2.8	3.0	3.7	3.1	3.1	3.1	2.6	2.5	
SS (mg/l)	2	2	1	8	2	6	5	3	3	3	4	7	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	33	33	17	700	540	1300	1700	1700	700	2200	13000	940	
全窒素 (mg/l)	0.75	0.90	1.1	1.4	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	0.50	0.55	0.81	
全燐 (mg/l)	0.022	0.017	0.015	0.095	0.036	0.049	0.070	0.060	0.063	0.040	0.047	0.052	
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)													
全シアン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六価クロム (mg/l)													
ヒ素 (mg/l)													
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
PCB (mg/l)													
ジクロロメタン (mg/l)													
四塩化炭素 (mg/l)													
1,2-ジクロロエタン (mg/l)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)													
トリクロロエチレン (mg/l)													
テトラクロロエチレン (mg/l)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)													
チウラム (mg/l)													
シマジン (mg/l)													
チオベンカルブ (mg/l)													
ベンゼン (mg/l)													
セレン (mg/l)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.52	0.69	0.82	0.77	0.95	1.0	0.76	0.84	0.99	0.33	0.46	0.56	
ふっ素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2011	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	811	811	811	908	908	908	1012	1012	1012	1122	1122	1122	
採取時刻	1315	1315	1315	1017	1017	1017	1045	1045	1045	1145	1145	1145	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	31.5	31.5	31.5	27.2	27.2	27.2	23.9	23.9	23.9	14.4	14.4	14.4	
水温(°C)	26.0	24.0	18.8	26.0	22.4	21.2	21.3	19.1	18.1	17.0	16.1	14.8	
流量(m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	0.5	14.2	27.4	0.5	14.3	27.6	0.5	14.6	28.2	0.5	13.9	26.8	
全水深(m)		28.4			28.6			29.2			27.8		
透明度(m)		1.9			1.3			2			0.6		
生活環境項目													
pH	7.8	7.8	7.4	8.6	7.7	7.7	8.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	
DO(mg/l)	8.4	7.8	2.9	12	7.0	7.0	9.9	6.3	5.3	8.8	8.2	9.4	
BOD(mg/l)	1.2	1.2	3.6	2.4	1.1	1.2	1.3	2.2	3.8	0.9	1.0	0.8	
COD(mg/l)	2.9	2.5	3.0	4.8	3.2	2.5	2.3	3.2	2.1	3.5	3.5	3.2	
SS(mg/l)	3	4	16	7	2	5	2	4	8	8	9	16	
大腸菌群数(MPN/100ml)	540	3500	7900	22000	13000	790	13000	24000	13000	17000	7900	17000	
全窒素(mg/l)	0.66	0.62	0.73	0.55	0.84	0.77	0.68	0.70	0.80	1.0	1.1	0.95	
全燐(mg/l)	0.042	0.039	0.058	0.038	0.053	0.045	0.033	0.041	0.046	0.090	0.093	0.071	
全亜鉛(mg/l)	0.005												
健康項目													
カドミウム(mg/l)	<0.001												
全シアン(mg/l)	<0.01												
鉛(mg/l)	<0.001												
六価クロム(mg/l)	<0.01												
ヒ素(mg/l)	<0.001												
総水銀(mg/l)	<0.0005												
アルキル水銀(mg/l)	<0.0005												
PCB(mg/l)	<0.0005												
ジクロロメタン(mg/l)	<0.0005												
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002												
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004												
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001												
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)	<0.001												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)	<0.0006												
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.0005												
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005												
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002												
チウラム(mg/l)	<0.0002												
シマジン(mg/l)	<0.0002												
チオベンカルブ(mg/l)	<0.0002												
ベンゼン(mg/l)	<0.0002												
セレン(mg/l)	<0.001												
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.43	0.46	0.55	0.19	0.70	0.58	0.39	0.60	0.70	0.83	0.83	0.72	
ふっ素(mg/l)	<0.1												
ほう素(mg/l)	<0.1												
1,4-ジオキサン(mg/l)	<0.005												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層



公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2011	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	1208	1208	1208	112	112	112	209	209	209	301	301	301	
採取時刻	1100	1100	1100	1040	1040	1040	1155	1155	1155	1020	1020	1020	
天候	10	10	10	2	2	2	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	10.0	10.0	10.0	5.2	5.2	5.2	4.3	4.3	4.3	11.7	11.7	11.7	
水温 (°C)	13.1	12.8	11.9	7.8	7.6	6.9	6.6	6.6	6.5	9.2	7.1	6.2	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	11.2	21.3	0.5	10.6	20.2	0.5	11.3	21.5	0.5	13.3	25.5	
全水深 (m)		22.3			21.2			22.5			26.5		
透明度 (m)		2.3			3.1			0.3			1		
生活環境項目													
pH	7.4	7.5	7.6	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	
DO (mg/l)	6.5	7.2	8.4	10	10	10	12	12	12	10	10	10	
BOD (mg/l)	0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	2.6	2.0	1.7	1.3	0.9	0.5	
COD (mg/l)	2.5	2.7	3.0	1.7	1.7	1.8	4.5	4.5	4.1	2.8	2.9	2.0	
SS (mg/l)	2	5	16	2	2	4	14	16	14	5	7	4	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	170	700	1300	230	49	110	2200	1300	2300	220	790	230	
全窒素 (mg/l)	0.87	0.94	0.97	0.79	0.79	0.79	1.2	1.2	1.3	0.97	1.0	0.85	
全燐 (mg/l)	0.045	0.058	0.079	0.032	0.031	0.035	0.11	0.11	0.091	0.061	0.077	0.037	
全亜鉛 (mg/l)							<0.001						
健康項目													
カドミウム (mg/l)							<0.001						
全シアン (mg/l)							<0.01						
鉛 (mg/l)							<0.001						
六価クロム (mg/l)							<0.01						
ヒ素 (mg/l)							<0.001						
総水銀 (mg/l)							<0.0005						
アルキル水銀 (mg/l)							<0.0005						
PCB (mg/l)							<0.0005						
ジクロロメタン (mg/l)							<0.0005						
四塩化炭素 (mg/l)							<0.0002						
1,2-ジクロロエタン (mg/l)							<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)							<0.001						
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)							<0.001						
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)							<0.001						
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)							<0.0006						
トリクロロエチレン (mg/l)							<0.0005						
テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.0005						
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)							<0.0002						
チウラム (mg/l)							<0.0002						
シマジン (mg/l)							<0.0002						
チオベンカルブ (mg/l)							<0.0002						
ベンゼン (mg/l)							<0.0002						
セレン (mg/l)							<0.001						
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.71	0.75	0.76	0.71	0.69	0.68	0.77	0.83	0.77	0.80	0.84	0.74	
ふっ素 (mg/l)							<0.1						
ほう素 (mg/l)							<0.1						
1,4-ジオキサン (mg/l)							<0.005						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2011	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	421	421	517	517	517	609	609	609	715	715	715	
採取時刻	1055	1055	1055	1430	1430	1430	1030	1030	1030	1105	1105	1105	
天候	4	4	4	2	2	2	4	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	21.4	21.4	21.4	21.7	21.7	21.7	27.4	27.4	27.4	31.5	31.5	31.5	
水温 (°C)	13.9	10.2	7.5	20.8	13.7	9.0	18.9	16.8	14.0	24.2	22.2	17.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	10.7	20.4	0.5	14.3	27.6	0.5	14.2	27.3	0.5	14.3	27.6	
全水深 (m)		21.4			28.6			28.3			28.6		
透明度 (m)		3.2			1.2			1.9			2.2		
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イソプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノバルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	3	4	<2	36	2	<2	16	7	<2	11	12	3	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.18	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	<0.003	0.004	0.014	0.023	0.031	0.027	0.036	0.047	0.009	0.02	0.033	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)													
2MIB (ng/l)													
トリハロメタン生成物 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2011	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	811	811	811	908	908	908	1012	1012	1012	1122	1122	1122	
採取時刻	1315	1315	1315	1017	1017	1017	1045	1045	1045	1145	1145	1145	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	31.5	31.5	31.5	27.2	27.2	27.2	23.9	23.9	23.9	14.4	14.4	14.4	
水温 (°C)	26.0	24.0	18.8	26.0	22.4	21.2	21.3	19.1	18.1	17.0	16.1	14.8	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	14.2	27.4	0.5	14.3	27.6	0.5	14.6	28.2	0.5	13.9	26.8	
全水深 (m)		28.4			28.6			29.2			27.8		
透明度 (m)		1.9			1.3			2			0.6		
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノバルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	3	4	4	35	2	<2	4	<2	<2	2	2	<2	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.1	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
リン酸態リン (mg/l)	0.017	0.021	0.034	<0.003	0.037	0.032	0.004	0.03	0.034	0.06	0.061	0.046	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)													
2MIB (ng/l)													
トリハロメタン生成物 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2011	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	1208	1208	1208	112	112	112	209	209	209	301	301	301	
採取時刻	1100	1100	1100	1040	1040	1040	1155	1155	1155	1020	1020	1020	
天候	10	10	10	2	2	2	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	10.0	10.0	10.0	5.2	5.2	5.2	4.3	4.3	4.3	11.7	11.7	11.7	
水温 (°C)	13.1	12.8	11.9	7.8	7.6	6.9	6.6	6.6	6.5	9.2	7.1	6.2	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	11.2	21.3	0.5	10.6	20.2	0.5	11.3	21.5	0.5	13.3	25.5	
全水深 (m)		22.3			21.2			22.5			26.5		
透明度 (m)		2.3			3.1			0.3			1		
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノバルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	<2	<2	<2	4	4	4	43	34	35	10	3	5	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.05	0.05	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
リン酸態リン (mg/l)	0.031	0.036	0.044	0.020	0.020	0.022	0.027	0.042	0.029	0.032	0.053	0.024	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)													
2MIB (ng/l)													
トリハロメタン生成物 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層